ingex of Claims	

Application No. Applicant(s)

09/963,872 KWEON ET AL.

Examiner Art Unit

Brian K Talbot 1762

√	Rejected		
=	Allowed	+	

_	(Through numeral) Cancelled
_	Restricted

N	Non-Elected	
1	Interference	

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim					Date	-					Cla	im			. (	Date			]	CI	aim				C	ate			
l _	喜	4								ľ		_	ਰ									-a	Π	T	T	T	T	Т	T	T
Final	Original	2/26/04										Final	Original	1 1						100	Fina	Original		1	-	1	- 1		-	
Œ	ð	12			ı		1				:::	üΪ	ō								Œ	ਨਿੱ		- 1	- 1	1	- 1		-	
	12	_					$\Box$		_	4				$\vdash \vdash$	4_	<u> </u>	4	44			<u> </u>	i		$\perp$	_			$\perp$	$\perp$	$\bot$
<u> </u>	Q	Ý	╀	Н	-	Н		$\vdash$	-	4	::: :::25		51	<del>   </del>	+	┖	$\perp$	+	$\perp$	J	<u> </u>	101		4	4	_	_	_		$\bot$
	3	H	╀╌			Н	-	$\vdash$	+	-			52	$\vdash \downarrow$	-	$\vdash$	$\vdash$	-1-1	-		<u> </u>	102	Ш	4	_	_	4	$\perp$	$\bot$	
	4	H	┢	$\vdash$		Н	-	-	-+				53 54			Н	-	+		-	<u> </u>	103	Н	_	-	4	_	$\downarrow$	4	_
	5	╫	十	Н	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	+	-			55	$\vdash$	+-	$\vdash$		+		-		104	$\vdash \vdash$	-+		-	-	4	+	+-
	6	╫	╁╴	Н		Н			+	-			56	┥		Н	+	++	-	-	-	105	$\vdash \vdash$	-4	$\dashv$		-	+	-	- -
	7	H	+-	Н		Н	$\dashv$	$\vdash$	+	$\dashv$			57	$\vdash$	+-	Н	+	++			<u> </u>	106 107	$\vdash$	-	+	+	4	$\dashv$	+	+
	10	H	1	Н		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	٦.			58	$\vdash$	+	H	-	1-1				108	$\vdash$	+	╅	-	-+	+	+	+
_	9	1	+	Н		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	7			59	╁	+-	Н	+	+	-	1		109	$\vdash$	$\dashv$	- -	+	$\dashv$	+	+	+
	10	Ė	$\vdash$		ᅥ	$\dashv$	一	$\dashv$	+				60	╀	+	H	+	+ +			$\vdash$	110		$\dashv$	+	$\dashv$		+	+	+
	11	1	1	Н	$\neg$	$\dashv$	一	_	1	7			61		+	Н	$\vdash$	1 1	_	1		111	$\vdash$	$\dashv$	+	-	-	+	+	+
	(2)	Ť	1	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\sqcap$	_	$\dashv$	$\dashv$	7			62	$\vdash \uparrow$	$\top$	Н	+	+	$\dashv$	1		112	H	$\dashv$	-	-	+	+	+	+
	13	П	Т		$\neg$	П	7	$\Box$	$\top$	7			63		$\top$	Н	$\neg \vdash$	1-1	$\dashv$			113	H	$\dashv$	+	+	$\dashv$	+	+	+
	14	IT	Т	$\Box$	_	$\Box$	-1	1	$\top$	٦.			64		1	П	_	11	$\top$	1		114	H	$\dashv$	+	+	+	+	+	+
	15	T	Т	П	コ		$\dashv$	7	$\dashv$				65	$\vdash$	$\top$	H	$\top$	+	$\top$	1		115	Н	+	+	+	+	+	+	+
	16						一	$\dashv$	$\top$	7	1		66		1-	$\Box$	十	11	+	1		116	$\vdash$	+	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+
	17,			$\Box$	7			_	1	7	1		67			П	$\top$	11		1		117	$\vdash$	+	+	+	+	+	- -	-
	13	1						_	7	1	1	$\neg$	68		7	П	$\neg$	11	_		_	118	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	十	十
	19	٧				$\neg$	$\exists$		$\top$				69			П	$\neg$	$\Box$	$\top$			119		十	+	+	+	+	十	+
	20				П	$\neg$	ヿ	7	7				70	$\neg$		П		1	$\top$			120		$\top$	+	+	+	+	╁	+-
	21	1		П	╗	$\neg$	$\neg$		T				71			П	$\top$	$\top$				121		十	+	+	+	╅	十	+
	21 22)				$\neg$	$\exists$	╛	丁	丁	7			72			П	$\top$	11	_ _			122	$\dashv$	+	$\dashv$	+		+	+	+-
	23	T		寸		ヿ	$\neg$	$\neg$		7	ı		73		$\top$	Н	十	11	+			123	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+
	24	1		$\neg$	_			1	T	7	. 1	$\neg$	74		$\top$	П	_	1-1	_	1 1		124	$\vdash$	+	$\pm$	+	╅	+	十	+-
	25	П		$\neg$	$\neg$	ヿ	$\neg$	$\neg$		$\neg$	ı		75		$\top$	П	_	11	1			125	$\dashv$	+	+	+	+	十	+	+
	26	T			$\neg$	$\neg$	┪		T	7	1	$\neg$	76				$\top$	$\top$				126		+	十	1	十	- -	十	1
	27	٧		П	. 1		Т		T	7	. [		77	$\neg$	7-1		$\neg$		$\top$	1		127		1	十	-†	十	十	+	1
	28			П		$\Box$	$\neg$	T	T		- [		78		$\top$	П	$\neg$	$\top$	$\top$			128	_	1	+		+	-	+	+
	29	k					П				1		79	1		П	丁	7 1	_			129			$\top$	+	$\top$	十	十	+
	30									٦.,	Γ		80	$\neg$		П		$\Box$	$\top$	1 1		130		7	$\top$	+	+	$\top$	十	+
	31				$\Box$		$\perp$	$\Box$		_]::	្យ		81				$\perp$					131	$\neg$	$\top$	1	7	十	$\top$	+	1
	32				$\Box$	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	$\Box$	_]:	[		82					$\Box$	T			132	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	1	十	1
	33			$\perp$		$\bot$		$\Box$	$\perp$				83									133		$\top$	$\top$	1	$\top$		+	1
[	34			$\Box$		_[	Ţ	$\perp$	$\perp$	_ ::			84	$\bot$					$oxed{oxed}$			134			$\top$	7	$\top$	T	T	$\top$
	35		Ш	$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp$		_ :			85					$\perp I$				135	J		T	T	1	T	T	
	36		Ш	$\dashv$	$\perp$		_[	$\perp$		_	-[	]	86									136		$\Box$			$\perp$		$\top$	1
	37		Ш	_	$\dashv$	$\perp$	_	$\perp$	_ _	_[	L		87		$\perp \perp$			$\prod$				137	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	T	$\Box$			$\Gamma$
	38			$\dashv$			_	$\perp$	_ _	_	1		88		$\bot$					[ [	I	138	I	I	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$			Ι	П
	39	_	Ш	$\dashv$	$\dashv$	_	_		$\perp$	_[	i L		89	$\perp$	$\perp \perp$			oxed		[		139		$oldsymbol{\mathbb{T}}$	I	I			Т	$\Gamma$
	40		Ш	_		4	_		$\bot$		L		90		$\perp$	_1					]	140	floor	$\perp$	$\perp$	Ι		$\Box$	$\perp$	
	41		Ш	_	_	_		_ .	$\perp$		1		91	$\bot$	44	$\perp$	丄	$\perp \perp$				141	$\Box$	$\perp$	I	Ι	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	I	I	Γ
	42	_		$\dashv$	_	4		_	4	_	1		92		44	$\dashv$		$\bot \bot$			I	142	$\Box$	$\perp$	$\perp$	I	$\perp$	$\perp$	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	
	43		$\sqcup$	_	_	$\dashv$	4	-	4	_	L	_	93	$\bot$	$\bot \bot$		_	$\bot \bot$				143			$\perp$	Ľ		$\perp$	$\perp$	
	44		Ш	_		4		_	- -	4	1		94	_ _	Щ.	_	-	$\sqcup$				144	$\perp$	_L	Ţ	I	$\perp \!\!\! \perp$	I		
	45	_	$\sqcup$	$\perp$	$\dashv$	-	4	- -	4	4	1		95	$\bot$	$\bot \downarrow$	$\dashv$		$\sqcup$			]	145	$\perp$			$\prod$	$\Box$	$oldsymbol{\perp}$	$\perp$	
$\rightarrow$	46		Ш	_	_	_	4		4	4			96	4	┸	$\dashv$	┸	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$				146	$\perp$	$\perp$	$\perp$		$\perp$	$\perp$	$\perp$	
	47		Ш	4	_	4	_	4	┵	_	:L	$\Box$	97		┯	4	丄	$\sqcup$		[	I	147	$oldsymbol{\perp}$	$\perp$	$_{L}$	Ι	${\mathbb T}$	I	I	
	48		Ш	4	4	4	4	+	4	4			98	$\perp$	+	_		$\sqcup$				148	$\perp$	_[_		Ι	I	$\perp$	$\perp$	$\Box$
	49	_	Ш	$\perp$	4	_	4		┸	_:	-		99	ᆚ	+	_	_	$\sqcup$	$\bot$		]	149	$\perp$	1	$\bot$		$\perp$	L	$\perp$	$\Box$
	50		Ш	ᆚ.			_L		丄	ال	L		100		$\perp$			1.				150	丄	L	L	1		L	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$